

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

L 15 W/840

LUMILUX® T8 | Tubos fluorescentes 26 mm, con casquillo G14



Áreas de aplicación

- Edificios públicos
- Iluminación de oficinas
- Industria
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Iluminación de calles
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

Beneficios del producto

- Tecnología de lámparas reconocida

Características del producto

- Muy buen mantenimiento de lumen: 90 % a lo largo de toda la vida útil de la lámpara
- Buen índice de reproducción cromática
- Regulable



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|-----------------------|---------|
| Potencia nominal | 15 W |
| Potencia del conjunto | 14.90 W |
| Tensión nominal | 55 V |
| Corriente nominal | 0,31 A |

Datos fotométricos

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Flujo luminoso | 950 lm |
| Eficacia luminosa | 64 lm/W |
| Tono de luz (denominación) | LUMILUX blanco frío |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80 |
| Tono de luz | 840 |
| Factor manten. lumen lámpara 2.000 | 0.96 |
| Factor manten. lumen lámpara 4.000 | 0.94 |
| Factor manten. lumen lámpara 6.000 | 0.92 |
| Factor manten. lumen lámpara 8.000 | 0.91 |
| Factor manten. lumen lámpara 12.000 | 0.91 |
| Factor manten. lumen lámpara 16.000 | 0.90 |
| Factor manten. lumen lámpara 20.000 | 0.89 |



349615_FL_840

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|--|-----------|
| Longitud total | 451.60 mm |
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 438,00 mm |
| Diámetro | 26,0 mm |
| Diámetro del tubo | 26 mm |

| | |
|-------------------|---------|
| Peso del producto | 60,00 g |
|-------------------|---------|

Vida media

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Vida útil | 16000 h ¹⁾ |
| Factor supervivencia 2.000 h | 0.99 |
| Factor supervivencia 4.000 h | 0.99 |
| Factor supervivencia 6.000 h | 0.99 |
| Factor supervivencia 8.000 h | 0.99 |
| Factor supervivencia 12.000 h | 0.99 |
| Factor supervivencia 16.000 h | 0.90 |
| Factor supervivencia 20.000 h [PICOS] | 0.50 |
| Duración B50 | 20000 h |

1) ECE con arranque en caliente

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Casquillo (denominación estándar) | G13 |
| Contenido mercurio | 3.0 mg |

PRESTACIONES

| | |
|-----------|----|
| Regulable | Sí |
|-----------|----|

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética | G |
| Consumo de energía | 15.00 kWh/1000h |

Categorizaciones específicas de país

| | |
|---|------------------------|
| Sistema intern. de codificación de lámp | FD-15/840-E-G13-26/438 |
| Referencia para pedido | L 15W/840 |

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)



| | |
|---|----------|
| Tecnología de iluminación utilizada | OTHER_FL |
| No direccional o direccional | NDLS |
| De red o de no red | NMLS |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | G13 |
| Fuente de luz conectada (CLS) | No |
| Fuente de luz con temperatura de color ajustable | No |


| | |
|---|-----------------|
| Recubrimiento | No |
| Fuente de luz de alta luminancia | No |
| Pantalla antideslumbrante | No |
| Tipo de temperatura de color correlacionada | SINGLE_VALUE |
| Indicación de potencia equivalente | No |
| Largo | 451,60 mm |
| Altura (luminarias incluidas) | 26,0 mm |
| Ancho (incl. Luminarias redondas) | 26,0 mm |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X | 0,380 |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y | 0,380 |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso | SPHERE_360 |
| ID de EPREL | 546354,1215992 |
| Número de modelo | AC34141,AC42498 |

Advertencia de Seguridad

– En caso de que se rompa la lámpara: www.ledvance.com/brokenlamp

DESCARGAS

| Documentos y certificados | Nombre del documento |
|---|--|
|  Declarations of conformity | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8 |
|  Declarations of conformity | L 15W T8 |

| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación | Nombre del documento |
|---|----------------------|
|  Spectral power distribution | 349615_FL_840 |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4050300446004 | Funda 1 | 27 mm x 28 mm x 453 mm | 74.00 g | 0.34 dm ³ |
| 4050300446011 | Embalaje de envío 25 | 474 mm x 150 mm x 155 mm | 2009.00 g | 11.02 dm ³ |

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener

uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.